



HK lazura Grey Protect

- HK-Lasur Grey-Protect -

Prémiová, tenkovrstvá olejová lazura v šedých odstínech na bázi rozpouštědel s vysokou ochranou proti vlhkosti pro dřevo v exteriéru



| Odstín | Dostupnost | | | | | | | | | |
|-----------------------------|----------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------|--------|
| | Počet kusů na paletě | 672 | 200 | 200 | 96 | 96 | 30 | 22 | 1000 | 1000 |
| | Balení | 3 x 0,75 l | 2 x 2,5 l | 2 x 2,5 l | 1 x 5 l | 1 x 5 l | 10 l | 20 l | 100 ml | 100 ml |
| | Typ balení | plechový obal | plechový obal | plechový obal | plechový obal | plechový obal | plechový obal | plechový obal | vzorek | vzorek |
| | Kód obalu | 01 | 03 | 03 | 05 | 05 | 10 | 20 | 81 | 81 |
| Číslo výrobku | | | | | | | | | | |
| stříbřitě šedá (RC-970) | 2257 | ■ | ■ | | ■ | | ■ | ■ | ■ | |
| grafitově šedá (FT-25416) | 2265 | ■ | ■ | | ■ | | ■ | ■ | ■ | |
| platinově šedá (FT-26788) | 2291 | ■ | ■ | | ■ | | ■ | ■ | ■ | |
| antracitově šedá (FT-20928) | 2293 | ■ | ■ | | ■ | | | | | ■ |
| vodově šedá (FT-20924) | 2294 | ■ | ■ | | ■ | | | | | ■ |
| žulově šedá (FT20923) | 110000 | | | ■ | | ■ | | | | |
| toskánská šedá (FT20925) | 110002 | | | ■ | | ■ | | | | |
| jílově šedá (FT20926) | 110003 | | | ■ | | ■ | | | | |
| okenní šedá (FT20931) | 110004 | | | ■ | | ■ | | | | |
| mlhově šedá (FT20930) | 110005 | | | ■ | | ■ | | | | |
| pískově šedá (FT20927) | 110006 | | | ■ | | ■ | | | | |

Spotřeba

Cca 100 ml/m² na jeden nátěr, je nutné nanést minimálně 2 nátěry

Horbovaná nebo velmi hustá dřeva mají nižší savost a v některých případech bude nutný i 3 nátěry



Oblasti použití



- Dřevo v exteriéru
- Dřevěné trámy bez kontaktu se zemí
- Tvarově nestálé dřevěné dílce, např. ploty, hrázdění, přístřešky pro auta, dřevěné obložení
- Částečně tvarově stálé dřevěné dílce: např. okenice, obklady, zahradní domky
- Tvarově stálé dřevěné dílce (pouze jako základ): např. okna a dveře
- Základ, mezivrstva i konečný nátěr
- Není vhodné pro nátěry podlahových ploch (u teras, palubkových ploch) atd.

Vlastnosti výrobku



- Přírodní šedé tóny pro dřevo ve venkovním prostředí
- Dlouhodobé zachování jednotného barevného odstínu ve venkovním i vnitřním prostředí
- 3v1: impregnace, základ a lazura
- Ochrana dřeva před vlhkostí a UV zářením
- Impregnační účinek: nasycení dřeva proti vlhkosti
- Ochranný film s otevřenou difúzí: může unikat vlhkost
- Hydrofobní: mokré povrchy rychle schnou
- Ochrana proti povětrnostním vlivům (konstrukční ochrana dřeva a ochrana výrobku proti vlhkosti) snižuje riziko vzniku zamodření a hniloby.
- Zvýšený podíl pevných částí zvyšuje fyzikální bezpečnost proti poškození vosami



- Nátěr chráněn proti plísním a řasám
- Následné ošetření bez přebroušení
- Tenkovrstvá lazura
- Neloupe se
- Barevné odstíny můžete mezi sebou míchat

Údaje o výrobku

| | |
|-------------------|--|
| Hustota (20 °C) | Cca 0,87 g/cm ³ |
| Viskozita (20 °C) | Cca 80 s ISO 2431/3 mm |
| Bod vzplanutí | > 60 °C |
| Zápach | Po rozpouštědlech, po uschnutí bez zápachu |
| Stupeň lesku | Hedvábně matný |

Uvedené hodnoty jsou typické vlastnosti produktu a neznamenají závaznou specifikaci produktu.

Další informace

- [Farbtonkarte Grey-Protect](#)

Systémové produkty

- [Ochranný nátěr příčných řezů \(extra\) \(1900\)](#)

Přípravné práce

- Požadavky na podklad
Tvarově stálé dřevěné dílce: vlhkost dřeva 11 - 15 %
Částečně rozměrově stálé a rozměrově nestálé dřevěné dílce: vlhkost dřeva max. 18 %
- Příprava podkladu
Staré nátěry (např. silnovrstvé lazury nebo krycí barvy), kůru, lýko a špínu beze zbytku odstraňte.
Uvolněné a popraskané suky, jako i otevřená místa s pryskyřicí odstraňte a vyčistěte pomocí vhodného prostředku (např. ředidlem - Verdünnung & Pinselreiniger).
Hladké, ohoblované dřevěné plochy, pokud je to možné, před natíráním obruste a zbavte prachu, čímž dosáhnete lepšího vsakování barvy.
Dodržujte všeobecně platná pravidla pro nátěry na dřevo a dřevěné materiály ve venkovních prostorech.

Zpracování



- Podmínky při zpracování
Teplota materiálu, okolí a podkladu: min. +5 °C až do max. +30 °C.

Materiál dobře promíchejte.
Běžní uživatelé: natírání pomocí lazurovacího štětce. Profesionální uživatelé: nátěr, máčení, ponořování, stříkání - pouze v uzavřených zařízeních.
Nanášejte ve směru vláken.
Po uschnutí naneste 2. vrstvu.
Otevřená balení dobře uzavřete a pokud možno co nejdříve upotřebte.

Upozornění při zpracování



- Pomocí zkušebního nátěru zkontrolujte kompatibilitu nátěru, přilnavost k podkladu a odstín.
Při přetírání pomocí jiných nátěrových látek doporučujeme zkušební nátěr pro zjištění přilnavosti nátěru.
U tvrdých dřevin jako např. dubu, červeného cedru, afzelie, sekvoje atd. může docházet v důsledku srážek k vyplavování vodou rozpustných látek ze dřeva. Toto může vést k zabarvení světlého zdiva nebo omítky.
Zkušební nátěry se doporučují i u jiných druhů dřeva.
Dolní části čelních ploch mají být zaříznuté tak, aby tvořily okapnici.
Čelní a řezné plochy je třeba následně ošetřit před působením vlhkosti 2 vrstvami nátěru produktu Ochranný nátěr příčných řezů (extra).
S každou další vrstvou laku se zintenzivňuje barevný tón a zvyšuje lesk.
- Schnutí
cca. 12 hodin při 20°C a 65 % relativní vlhkosti vzduchu.
Nízké teploty, nedostatečná výměna vzduchu a vysoká vlhkost vzduchu schnutí výrazně prodlužují.
I když je povrch na dotek suchý, mohou těžká těkavá rozpouštědla vytvořit během několika dní vlhký pocit, když se dotknete povrchu!
Tato vlastnost není vadou!
V případě zajištění co největší výměny vzduchu bude odpařování rozpouštědel výrazně urychleno.
 - Ředění
Připraven k aplikaci

Upozornění

U hoblovaného modřínu a zejména u pryskyřičných měkkých dřevin může dojít ke snížené adhezi a odolnosti vůči povětrnostním vlivům (především u tangenciálního řezu, větví a zón bohatých na pryskyřici). Zde je třeba počítat se zkrácenými intervaly údržby a obnovy. Lze si pomoci pouze vhodně zvolenou předúpravou, a to hrubším přebroušením (P 80), čímž se naruší pryskyřičné kanálky a dojde k lepší adhezi. Tímto bychom měli docílit delšího intervalu případné údržby.



Nářadí / čištění

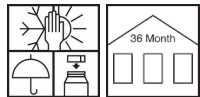
Štětce (přírodní štětiny), plochý štětec



Pracovní nářadí očistěte ihned po aplikaci pomocí ředidla nebo čističem štětců.
Zbytky po mytí zneškodňujte v souladu s předpisy.

Skladování / trvanlivost

V uzavřených originálních obalech skladované v chladu a nad bodem mrazu min. 36 měsíců.



Bezpečnostní údaje

Bližší informace o bezpečnosti při dopravě, skladování, manipulaci a také o likvidaci a ekologii najdete v aktuálním bezpečnostním listu.

Upozornění na likvidaci odpadů

Větší zbytky produktu musí být zlikvidovány v originálním obalu v souladu s platnými předpisy. Pouze obaly beze zbytků odevzdávejte k recyklaci. Nesmí se odstraňovat společně s komunálním odpadem. Nevylévejte do kanalizace.

Biocidní přípravek

„Ošetřený výrobek“ obsahuje biocidní účinnou látku 3-jod-2-propynyl-butytkarbamat k ochraně lakového filmu proti mikrobiálnímu napadení (řasy, plísně atd.). Dodržujte pokyny ke zpracování!

Obsah VOC podle směrnice
Decopaint (2004/42/EG)

Mezní EU-hodnota pro tento výrobek (Kat. A/e): max. 400 g/l (2010).
Tento výrobek obsahuje < 400 g/l VOC.

| VOC | |
|-------|--------|
| Kat. | A/e |
| 2010: | 400g/l |
| max.: | 400g/l |

Upozorňujeme na to, že výše uvedené údaje/data byla stanovena v praxi, resp. v laboratoři jako orientační hodnoty, a proto jsou v zásadě nezávazná. Tyto údaje tedy představují pouze všeobecné pokyny a popisují naše produkty a informují o jejich použití a zpracování. Přitom je nutné brát ohled na to, že na základě rozdílnosti a mnohostrannosti daných pracovních podmínek, použitých materiálů a staveb nelze přirozeně zaznamenat všechny individuální případy.

Proto v případě pochyb doporučujeme provést zkoušky nebo se nás zeptat.
Pokud jsme se písemně nezaručili za specifickou vhodnost nebo vlastnosti produktů ke smluvně určenému účelu, je technické poradenství v oblasti použití nebo instruktaž, i když je provádíme podle nejlepšího svědomí, každopádně nezávazná. Jinak platí naše Všeobecné prodejní a dodací podmínky.

Nové vydání tohoto Technického listu nahrazuje poslední vydání Technického listu.